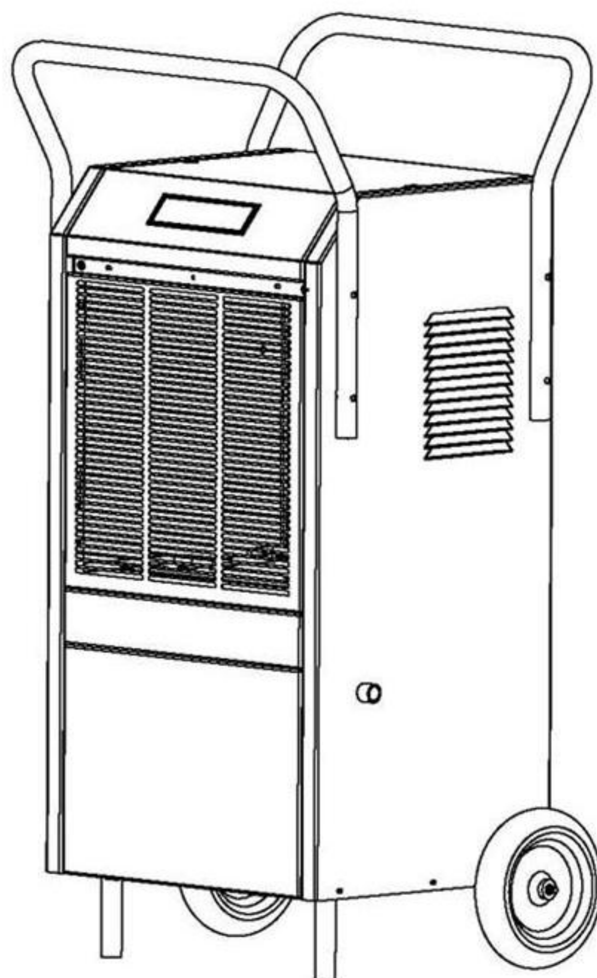
Wood's

Déshumidificateur industriel Manuel d'utilisation



SOMMAIRE

SÉCURITÉ

1. Lire soigneusement le manuel avant d’utiliser le déshumidificateur pour la première fois et conserver celui-ci en un lieu sûr.

2. Ne pas poser le déshumidificateur dans de l'eau ou tout autre liquide.

3. Ne jamais utiliser le déshumidificateur si un câble ou une prise est endommagé(e), après une panne de service ou s’il est tombé au sol ou s’il a été endommagé d'une autre manière.

4. Les appareils électriques ne doivent être réparés que par un personnel agréé. Une réparation réalisée de manière incorrecte peut entraîner un danger pour l’utilisateur.

5. Les enfants ne sont pas conscients des risques inhérents aux appareils électriques. Ne jamais laisser des enfants manipuler des appareils électriques sans surveillance.

6. Débrancher le fil de la prise de courant quand le déshumidificateur n’est pas utilisé ou avant de le nettoyer ou de le déplacer.

7. Raccorder uniquement le déshumidificateur à la tension indiquée sur la plaquette d’identification.

8. L’appareil est uniquement conçu pour être utilisé à domicile et selon l’utilisation prévue.

9. Ne pas poser d’objets lourds sur le déshumidificateur.

10. Prendre soin de vider le réservoir d'eau avant de déplacer le déshumidificateur, ceci afin d’éviter les risques d’écoulement.

11. Ne pas basculer le déshumidificateur, car de l’eau peut s’échapper et endommager l’appareil.

12. Maintenir une distance de 20 cm entre le déshumidificateur IDI et d’autres sources de chaleur.

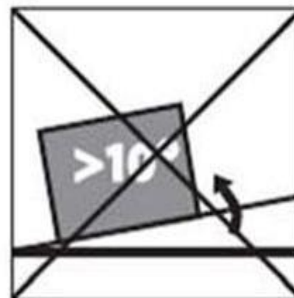
Ne pas utiliser le déshumidificateur dans les circonstances suivantes !



If the power cable wires are frayed or cut



When small children may be left unattended



On a slope or uneven surface



This product is not made for DIY repair



If there is a risk of liquid falling on the unit



Inside unit exposed to the weather outdoors



If an extension cord is needed to reach an outlet



Where the power cable may be damaged



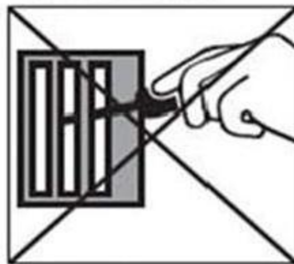
Where it may be damaged by chemicals



Close to a heat source

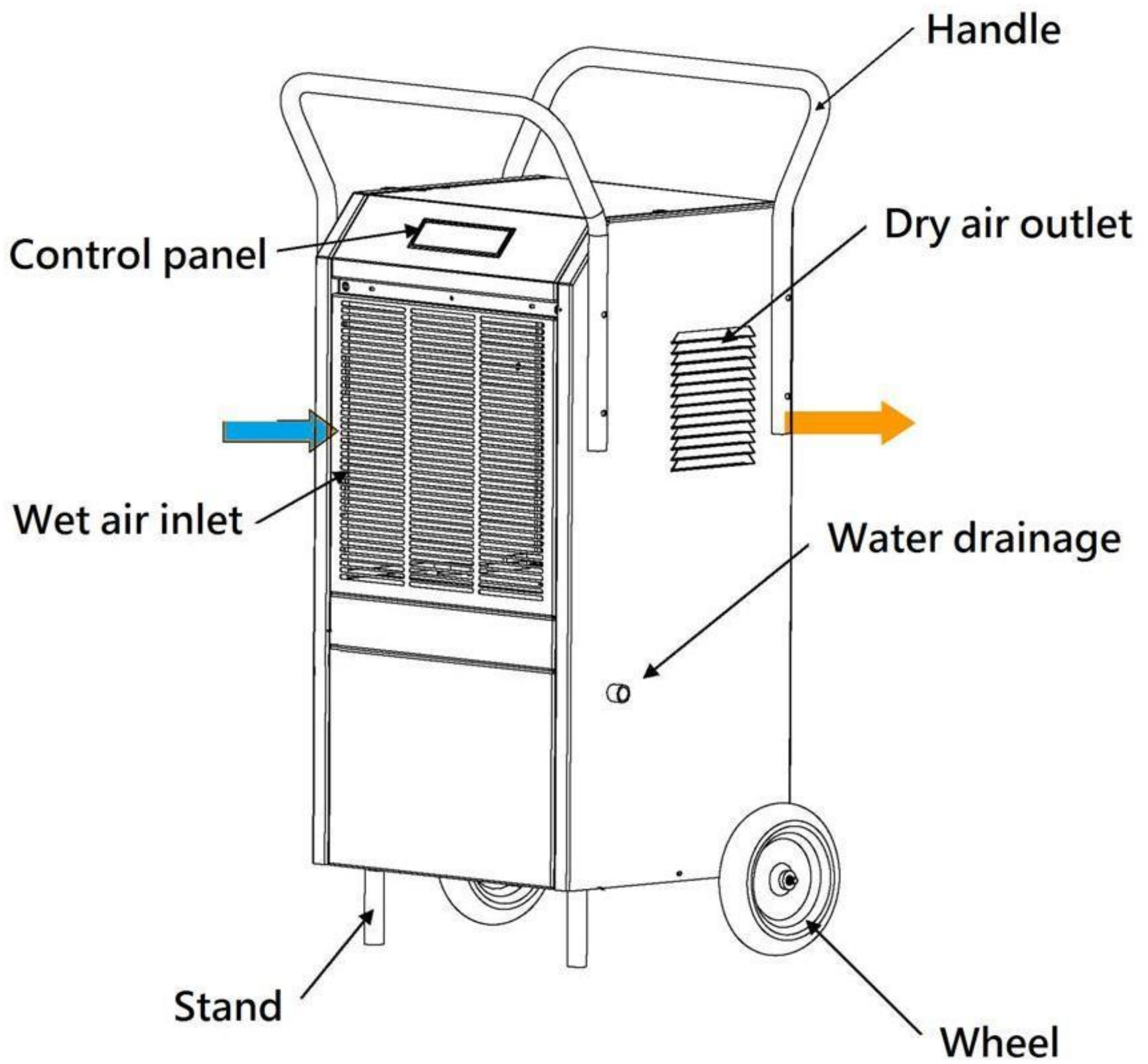


In a permanent very humid environment

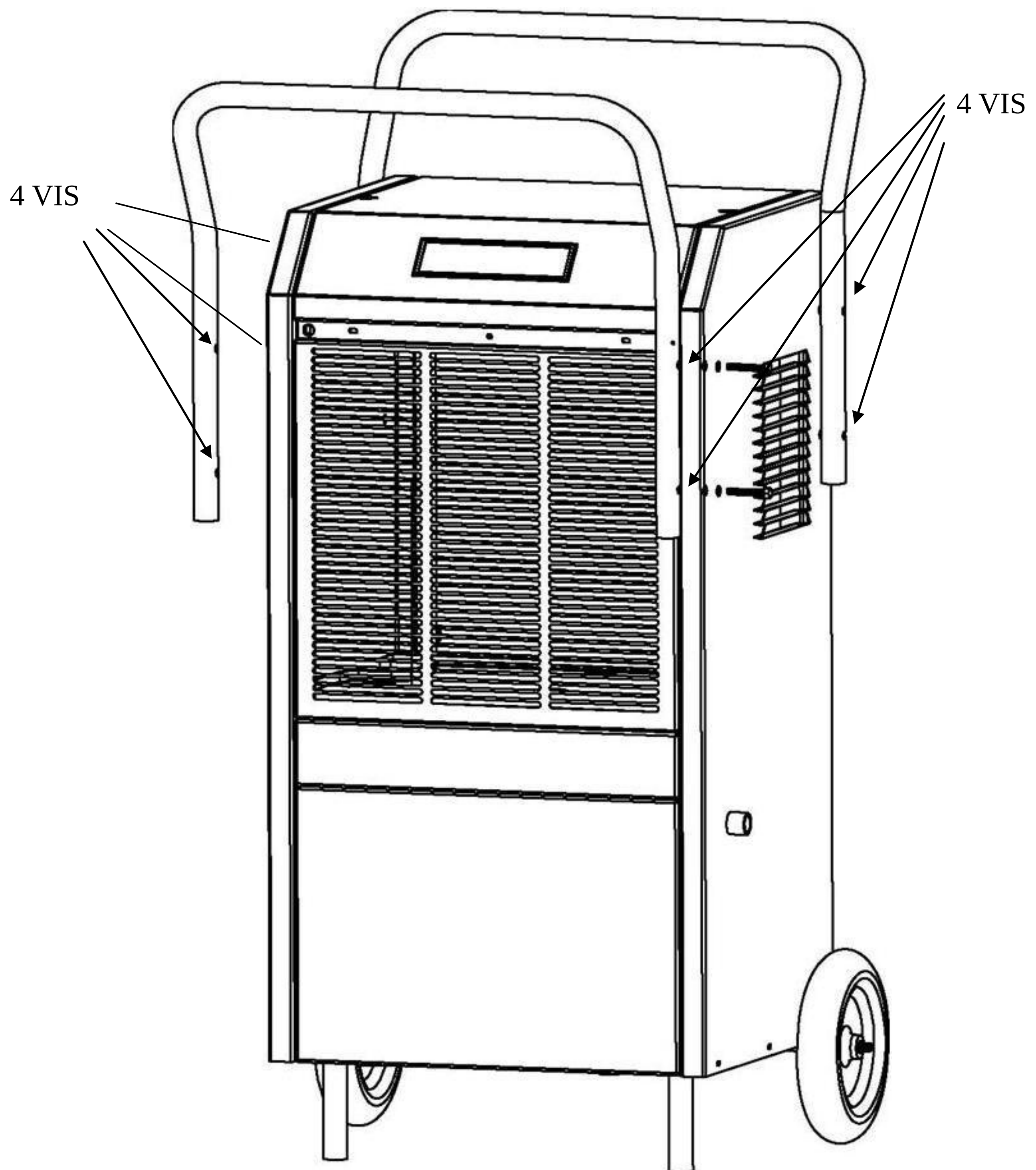


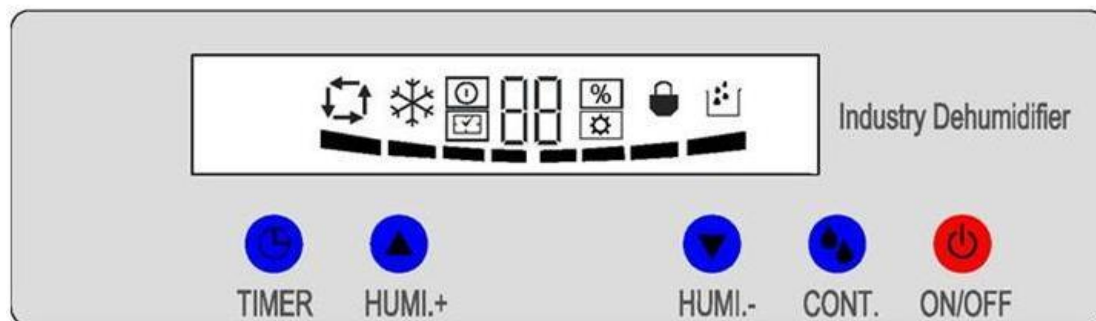
Where there is a risk of interference by foreign objects

FONCTIONNEMENT



MISE EN PLACE DES POIGNÉES





INDICATIONS SONORES

Indications sonores. On entend un « pip » quand on presse sur un bouton, signifiant que celui-ci est activé. Un son sourd « do-do » se fait entendre quand on enclenche le déshumidificateur. Un son sourd prolongé « dooo » se fait entendre quand on arrête le déshumidificateur. Quand on presse sur le bouton une seconde fois, on entend un bref « do ».

FONCTIONNEMENT

1. INTERRUPTEUR DE MARCHE/ARRÊT (ON/OFF)

Presser sur le bouton pour mettre en service (ON) ou arrêter (OFF) le déshumidificateur.

2. CONT. (continu)

Presser sur le bouton pour obtenir un fonctionnement continu.

3. TIMER (temporisateur)

a. Presser sur le bouton pour obtenir la temporisation voulue (1~24 heures).

b. Le déshumidificateur s'arrête automatiquement dès que la période programmée est atteinte.

4. RÉGLAGE DE L'HUMIDITÉ DE L'AIR

Presser sur ces 2 boutons pour programmer l'humidité de l'air voulue (humidité relative 30~90 %)

Quand l'humidité de l'air dans la pièce est de 3 % inférieure à la valeur réglée, le compresseur s'arrête automatiquement. Le compresseur redémarre quand l'humidité de l'air dans la pièce est de 2 % supérieure à la valeur réglée.

SYSTÈME DE DÉGIVRAGE

Pour que le déshumidificateur fonctionne correctement, deux conditions doivent être remplies pour que le système de dégivrage intégré puisse démarrer :

1. Le compresseur fonctionne de manière continue pendant 30 minutes

   0 ºC < T ≤ 5 ºC – Le compresseur fonctionne pendant 30 minutes et reste arrêté pendant 30 minutes

   5 ºC < T ≤ 10 ºC – Le compresseur fonctionne pendant 30 minutes et reste arrêté pendant 10 minutes

   10 ºC < T ≤ 15 ºC – Le compresseur fonctionne pendant 30 minutes et reste arrêté pendant 7 minutes

   15 ºC < T ≤ 20 ºC – Le compresseur fonctionne pendant 30 minutes et reste arrêté pendant 5 minutes

   20 ºC < T ≤ 25 ºC – Le compresseur fonctionne pendant 30 minutes et reste arrêté pendant 3 minutes

   T > 25 ºC – Le compresseur fonctionne de manière continue

   T ≥ 50 ºC – Le compresseur s'arrête.

2. Le compresseur s'arrête quand la température dans la pièce est ≤ -1 ºC pendant 15 minutes. Il redémarre quand la température est ≥ 3 ºC pendant 4 minutes.

Rem. : une fois que le compresseur s'est arrêté, il ne peut redémarrer qu'au bout de 3 minutes.

MESSAGES D'ERREUR

E1 : indique un dysfonctionnement du capteur d'humidité

E2 : indique un dysfonctionnement du capteur de dégivrage. Le dégivrage ne fonctionne pas.

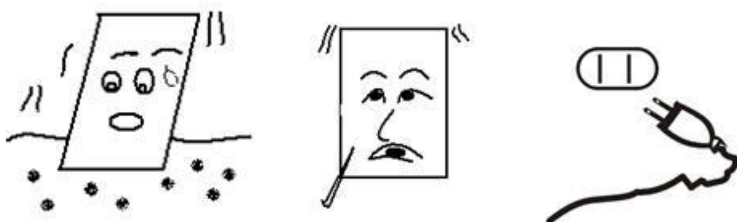
E3 : indique un dysfonctionnement du capteur de température. Le déshumidificateur fonctionne pendant 30 minutes et reste arrêté pendant 7 minutes jusqu'à ce que la panne soit réparée.

PRUDENCE

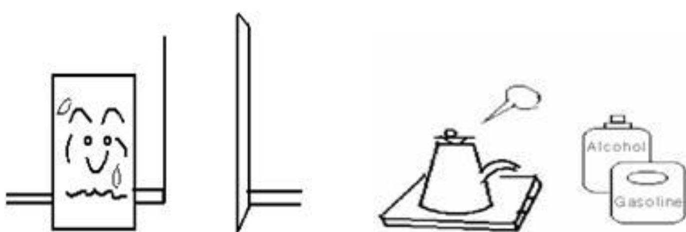
1. Le déshumidificateur ne démarre pas si le niveau d'humidité souhaité est supérieur à celui de la pièce.
2. Vider le réservoir d'eau quand il est plein et que l'indicateur de niveau d'eau est allumé. Remettre en place correctement le réservoir d'eau, de sorte que le déshumidificateur puisse continuer à fonctionner.
3. Après l'arrêt du déshumidificateur, attendre 3 minutes avant de redémarrer celui-ci, afin de ne pas endommager le compresseur.
4. La température de service de l'appareil est comprise entre 5 et -35 ^{o}C.
5. Si le déshumidificateur ne démarre pas (voyant de service non allumé), ou s'il s'arrête pour une raison inconnue, prière de vérifier que le câble est branché et que l'alimentation électrique est correcte. Si tout est normal, attendre 10 minutes avant de redémarrer le déshumidificateur. Prendre contact avec un atelier pour effectuer la réparation si le déshumidificateur ne démarre toujours pas au bout de 10 minutes.
6. En cours de fonctionnement du déshumidificateur, le compresseur génère de la chaleur et la température dans la pièce augmente. Ceci est normal.

ENTRETIEN

1. Le déshumidificateur ne doit pas être posé sur un sol dont la surface est souple et irrégulière. Ceci pourrait donner lieu à des vibrations et à des bruits.
2. Pour éviter tout risque de blessure corporelle et de dommage matériel, ne pas introduire d'objets dans le déshumidificateur !
3. Débrancher le fil de la prise de courant quand le déshumidificateur est arrêté et qu'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée.

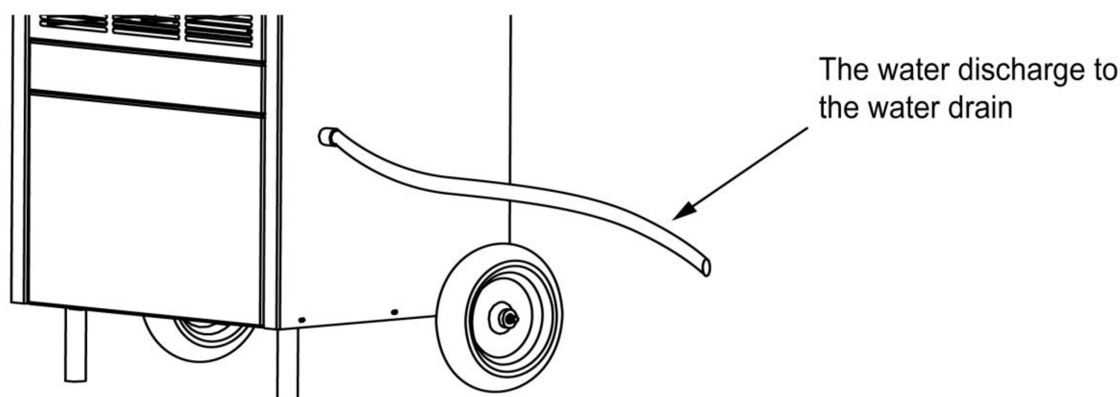


4. Pour obtenir un meilleur effet de déshumidification, l'espace devant et derrière le déshumidificateur doit être libéré et l'air doit pouvoir circuler librement.
5. Nettoyer le filtre toutes les deux semaines (ne jamais utiliser d'alcool, d'essence ni d'eau chaude à une température supérieure à 40 °C).



VIDER L'APPAREIL

1. Un tuyau de drainage est fourni avec le déshumidificateur
2. Vérifier que le tuyau de drainage n'est ni endommagé ni coudé, de sorte que l'eau puisse s'écouler librement.



RECHERCHE DES PANNES

* Prendre contact avec un atelier qualifié qui effectuera une inspection en cas de problème avec le déshumidificateur. Ne pas réparer seul le déshumidificateur. Risque de blessures corporelles graves et de dommages matériels importants !

Problème	Cause	Solution
L'appareil ne fonctionne pas	Appareil sous tension ?	Mettre l'appareil sous tension.
	La température dans la pièce est-elle supérieure à 35 ºC ou inférieure à 5 ºC ?	La protection de démarrage est enclenchée et le déshumidificateur ne démarre pas.
Pas de déshumidification	Le filtre est-il rempli de poussière ?	Nettoyer le filtre selon les instructions du manuel.
	Les orifices d'air aspiré ou d'air soufflé sont-ils obturés ?	Déplacer le déshumidificateur dans la pièce afin qu'il ne soit pas gêné par des obstacles.
Pas d'air soufflé	Le filtre est-il rempli de poussière ?	Nettoyer le filtre selon les instructions du manuel.
Bruit anormal	Le déshumidificateur est-il retourné de bas en haut ?	Placer correctement le déshumidificateur.
	Le filtre est-il rempli de poussière ?	Nettoyer le filtre selon les instructions du manuel.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle		WCD-5	WCD-6	WCD-7
Alimentation électrique		220-240 V/50 Hz		
Plage de températures de service		5 ~ 35 ºC		
Capacité de déshumidification (30 % / taux d'humidité relative 80 %)	l/jour	80	90	120
Puissance	W	920	1050	1250
Intensité, réseau électrique	A	4	4.6	5.6
Agent réfrigérant		R410A	R410A	R410A
Poids	kg	47	48	49
Dimensions (long. x larg. x haut.)	mm	400 x 592 x 980		

* Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis les caractéristiques de l’appareil.

REMISAGE

Les recommandations suivantes sont valables si le déshumidificateur ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée.

1. Vider le réservoir d'eau.
2. Fixer les câbles sur le déshumidificateur et l'emballer correctement.
3. Nettoyer le filtre.
4. Placer le déshumidificateur dans un lieu sec.



Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers au sein de l'UE. Afin de prévenir toute nuisance possible à l'environnement et à la santé humaine par des éliminations de déchets incontrôlées, le recyclage permet de promouvoir la réutilisation à long terme des ressources matérielles. Pour mettre au rebut votre unité, déposez celle-ci dans un point de collecte ou contactez votre revendeur. Ceux-ci peuvent recycler le produit en toute sécurité du point de vue de l'environnement.